Bull. Inst. r. Sci. nat. Belg. Bull. K. Belg. Inst. Nat. Wet.	Bruxelles Brussel	31-XII-1972
48	ENTOMOLOGIE	12

NOUVEAU GENRE ET NOUVELLE ESPECE DE MYMARIDAE MALGACHES

(HYMENOPTERA : CHALCIDOIDEA)

PAR

Luis DE SANTIS (La Plata)

Grâce à l'amabilité du Dr Paul DESSART, de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique, à Bruxelles, j'ai eu l'occasion d'étudier un intéressant Mymaride malgache, déposé dans les collections du dit Institut. Il s'agit d'une espèce nouvelle pour la Science, constituant un genre également nouveau :

Ganomymar gen. nov.

Femelle. — Tête volumineuse, plus large que le thorax, avec carène frontale bien marquée; occiput profondément excavé; vertex large, avec une forte inclinaison antérieure à partir de la ligne des ocelles postérieurs; front avec des lignes structurales transverses de part et d'autre de l'aire supraclypéale; yeux grands, latéraux; ocelles en petit triangle obtusangle, avec fossettes circumocellaires; joues courtes; mandibules tridentées; antennes longues, conformées comme à la figure 1, avec la radicule non séparée et la massue entière et comprimée.

Pronotum assez développé, avec un sillon longitudinal médian qui se prolonge sur le mésoscutum et le scutellum; mésoscutum avec les sillons parapsidaux larges, complets et très convergents; scutellum ample, peu convexe, avec un frein pré-apical légèrement indiqué; métanotum court; propodeum assez développé, avec une paire de carènes paramédianes assez bien séparées, outre les carènes latérales. Ailes antérieures longues, dépassant notablement l'apex du gaster, conformées comme à la figure 2;

soies du disque et de la nervure postmarginale modifiées et semblables à celles qu'A. A. OGLOBLIN (1952 : 126, figs. 9-11) a décrites pour *Cremnomymar imperfectus* OGLOBLIN, 1952; ailes postérieures courtes, linéaires, avec membrane, hamuli et soies marginales; leur longueur est légèrement inférieure à la moitié de la longueur des ailes antérieures. Pattes longues, grêles, avec tarses de 4 articles; métatarses allongés.

Pétiole long, aussi long que les hanches postérieures, subcylindrique; gaster ovale, aussi long que le thorax; tergites peu distinctement délimités; oviscapte légèrement saillant.

Mâle. — Inconnu.

Espèce type. — *Ganomymar dessarti* sp. nov.

Distribution géographique. — Ile de Madagascar.

Biologie. — Inconnue.

Remarques. — En suivant la clé dichotomique de D. P. ANNECKE & R. L. DOUTT (1961 : 2-7), on arrive à *Scolopsopteron* OGLOBLIN, 1952, dont on ne connaît que le mâle; dans la collection OGLOBLIN, déposée au Museo de La Plata, il existe un paratype de *S. kuscheli* OGLOBLIN, 1952, l'espèce-type de ce genre, ce qui a permis une utile comparaison. Le nouveau genre décrit ci-dessus en diffère fortement par la conformation du thorax et des ailes.

Le nom générique est tiré du grec γανος, clarté, et *Mymar*, nom du genre-type de la famille.

Ganomymar dessarti sp. nov.

(Figs. 1 et 2)

Femelle. — Appendices buccaux, scape, pédicelle, thorax, abdomen et pattes de couleur jaune pâle; tête brun rougeâtre; funicule brun jaunâtre; massue blanche; carènes du propodeum de couleur brune; ailes hyalines, irisées, à nervation jaunâtre.

Vertex avec lignes structurales transverses dans la partie postérieure, lisse et brillant ailleurs; pronotum, mésoscutum et scutellum avec lignes structurales longitudinales; propodeum lisse; gaster réticulé.

Articles antennaires :	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
Longueur en μ ...	202	78	52	150	114	88	83	72	321
Largeur en μ ...	67	44	26	28	31	33	41	49	111

Ailes antérieures : longueur : 1.232 μ, largeur : 191 μ.
Longueur du corps : 1,2 mm.

Mâle. — Inconnu.

Distribution géographique. — Ile de Madagascar.

Biologie. — Inconnue.

Matériel étudié. — Une femelle holotype, de l'île de Madagascar, sans date ni indication de localité, n° I.G. 23327, PERINET coll.

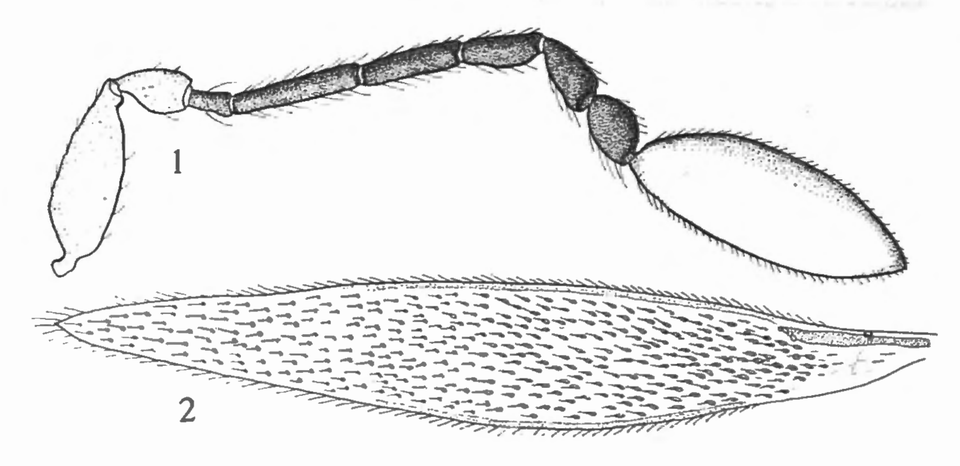


Fig. 1 et 2.— *Ganomymar dessarti*, gen. nov., sp. nov., ♀.
1. Antenne, × 125 environ. 2. Aile antérieure, × 100 environ.

Remarques. — La description est basée sur un exemplaire unique monté sur paillette et une préparation microscopique contenant une aile et une antenne, en milieu de Faure. Je dédie cette espèce à l'entomologiste belge, le Dr Paul DESSART, auteur d'importants travaux sur les Hyménoptères parasites.

SUMMARY

Description of *Ganomymar dessarti*, ♀ gen. nov., sp. nov. *(Hym. Chalcidoidea Mymaridae Mymarinae Mymarini)*, from Madagascar.

INDEX BIBLIOGRAPHIQUE

ANNECKE, D. P. & DOUTT, R. L.
1961. *The genera of the Mymaridae. Hymenoptera : Chalcidoidea.* (Rep. Sth Africa, Dept. agric. techn. Serv., Ent. Mem., 5 : 1-71, figs. 1-47.)

OGLOBLIN, A. A.
1952. *Los Insectos de las Islas Juan Fernandez. 12. Mymaridae (Hymenoptera).* (Rev. chil. Ent., 2 : 119-138, figs. 1-23.)

FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MUSEO,
LA PLATA, REPUBLICA ARGENTINA.